



REFLANGEKIT®

REPARACIÓN DE BRIDAS CON PRESENCIA DE FUGAS



-20° a +65°



SF6



Centrales eléctricas



Varios modelos de bridas



Terrestre



Instalación en funcionamiento



Sistema no invasivo



ESPECIALISTAS EN REPARACIONES COMPUESTAS



REFLANGEKIT® es una técnica para sellar fugas en bridas y que se puede aplicar con los equipos en funcionamiento y presurizados.

El concepto del REFLANGEKIT® está basado en un sistema de doble caparazón que encapsula la brida con fuga. La primera cubierta blanda en PVC cubre y protege la brida y recoge la fuga de SF6. La segunda cubierta rígida en PET contiene la resina 3X. Una válvula deja salir el gas mientras se inyecta la resina. Al día siguiente, cuando la resina ya se ha secado, se cierra y se sella la válvula.

Con este sistema, los pernos y tornillos están protegidos durante la inyección y el desmontaje. El producto es fácil de quitar sin dañarlo.



HISTORIA DEL REFLANGEKIT®

REFLANGEKIT® se ha diseñado, desarrollado y probado en colaboración con el departamento de I+D de EDF (compañía eléctrica francesa).

Aprobado por:



Tipo de brida:



USO

- Reparación de brida con fuga SF6

APLICACIONES

- Instalación eléctrica
- Adaptado a varios tipos de bridas
- Temperatura desde -20°C hasta +65°C

VENTAJAS

- Instalación en sistemas presurizados y en funcionamiento
- Sistema no invasivo (sin riesgo que la resina se introduzca en la brida)
- Protección del sistema de pernos y tornillos
- Fácil de quitar sin daños
- Instalación rentable (evita un procedimiento de consignación eléctrico muy costoso)

PASOS DE INSTALACIÓN del REFLANGEKIT®

